

Malpé

Vass3R12s071-075



INRA Collection Vassal-Montpellier

453Mtp5

*Clas 3 Malpé 12-17-75*

*4.15 S10*

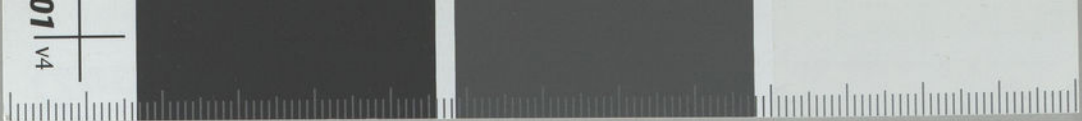
*Malpé*

*#26.1559*











DESIGNATION *Malpe'*  
CLOS *4* PLANCHE *15* RANG *5* SOUCHE *10*  
Vigueur : *2, 5*

Port : érig. -  $\frac{1}{2}$  érig. - couché

Date de Véraison : *6.8.68*

Date de Maturité : *10.9.68*

Pourriture : *0*

Pédoncule : L - M - *(C)*

Millerandage : *1*

GRAPPE : G - *(M)* - P : *(L)* - M - C -

BAIE : TG - G - *(M)* - P -

disc. - sph. - *(ell.)* - ov.

obov. - cyl. - fus. -

COULEUR : BL - Gr - Rs - Rg - *(N)*

SAVEUR : *(S)* - m - ar - fox - herb -

CHARGE :

s *1* *0*

s *2* *2*

s *3* *3* avec pépins - apyrène.

s *4* *2* Jus : *(inc.)* - coloré.

s *5* *4*

DESIGNATION

*Malpe'*  
CLOS *4* PLANCHE *15* RANG *5* SOUCHE *10*

Vigueur : *3*

PORT : *(érig.)* -  $\frac{1}{2}$  érig - couché

Pédoncule : M - *(M)* - *(C)*

Millerandage : *1*

Date de Véraison : *19.8.69*

Date de Maturité : *18.9.69* *+h*

Pourriture :

GRAPPE : G - *(M)* - P : L - *(M)* - *(C)*

BAIE : TG - *(G)* - *(M)* - P *19x18*

disc. - sph. - *(ell.)* - ov.

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - *(N)*

SAVEUR : *(S)* - m - ar - fox - herb

CHARGE :

s *1* *8*

s *2* *6* avec pépins - apyrène

s *3* *7*

JUS : *(inc.)* - coloré

s *4* *5*

s *5* *6*

DESIGNATION

*Malpe'*  
CLOS *4* PLANCHE *15* RANG *5* souche *10*

Vigueur : *4*

PORT : érig -  $\frac{1}{2}$  érig - couché.

Pédoncule : L - M - *(C)*

Millerandage : *1*

Date de Véraison : *4.8*

Date de Maturité : *8.9.70* *x +h*

Pourriture : *0*

GRAPPE : G - *(M)* - P : *(L)* - *(M)* - C.

BAIE : TG - G - *(M)* - P. *17x16*

disc. - sph. - *(ell.)* - ov. -

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - *(N)*

SAVEUR : *(S)* - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s *1* *9*

s *2* *12* avec pépins - apyrène.

s *3* *5*

JUS : *(inc.)* - coloré.

s *4* *2*

s *5* *7*



Année / 1968

Emplacement ..... 4.15 S 10 ..... Désignation ..... Malpe' .....

	Nombre total	Dates				
		-				
		16.3	21.3	25.3		
1	2	0	0	1	1	
2	3	1	1	2	1	
3	2	0	0	0		
4	3	0	0	2	1	
5	3	0	0	0		

0 & 25-3-68 +1

Année / 1969

Emplacement ..... 4.15 S 10 ..... Désignation ..... Malpe' .....

	Nombre total	Dates				
		-				
		24.3	27.3	31.3	4.4.	
1	4	0	1	4	4	
2	4	0	0	0	4	
3	5	0	0	1	3	
4	4	1	2	3	4	
5	4	0	0	1	3	

D & 2-4-69  
+10



Année : 1970

Emplacement ..... 415 S 10 ..... Désignation / ..... Malpé .....

		Nombre	D A T E S				
		Total					
		d'yeux					
		273	1-4	6.4			
1	6	0	2	3	x		
2	6	0	2	3	x		
3	4	0	0	2	x		
4	4	1	4	4	x		
5	6	0	2	3	x		

D. le 5.4.70 + 9



Désignation :

Emplacement :

6.15 S 10 4.3

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

- 41 - épanoui ① - moyen 2 - globuleux 3.  
41 - glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 -  
cotonneux 9.  
42 - blanc ① - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé ③ -  
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 -  
vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

- étalées 7 - en gouttière ⑧ - autres 9.  
43 - glabres 4 - sétouses 5 - veloutées 6 - aranécuses 7 -  
duveteuses 8 - cotonneuses ⑨.  
44 - blanches ① - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -  
à liséré carminé ③ - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzées 6 -  
entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à  
liséré carminé, la couleur de la 2<sup>e</sup> et de la 3<sup>e</sup> feuille détachées  
sera notée.

Calvo 68



Désignation :

Emplacement :

4.15 5 10 4.3

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

45 - Nervures : glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 - aranécux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9.

46 - Limbe : glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 - aranécux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9.

à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5.

47 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 -  
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 -  
vert 8 - autre 9.

48 - à pétiole glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 - aranécux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9.

48 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé 9.

49 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4 -  
sétoux 5 - velouté 6 - aranécux 7 - duveteux 0 - cotonneux 1.  
entièrement 8 - partiellement 9.

(I) FLEUR.

bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3

8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Calvo 68



Désignation :

Malpé

Emplacement :

4.15 S 10 4.3

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 50 - mérithalle : dos coloré ① <sup>très lig. à ←</sup> à raies 2 - vert ③  
ventre coloré ⑦ - à raies 8 - vert ⑨
- 51 - noeuds : dos coloré 1 - à raies 2 - vert ③  
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert ⑨
- 52 - vrille : verte ① - jaune 2 - rouge clair 3  
rouge foncé 4.
- 52 - bourgeon : coloré 7 - vert ⑧

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.



Désignation :

Emplacement :

4.15 5'10

FEUILLE ADULTE.

colonne

- 34 - petite 1 - moyenne (2) - grande 3.  
Face supérieure : limbe et nervures : glabre (4) - sétoux 5 -  
velouté 6 - aranéux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 -  
aranéux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 35 - limbe : glabre 4 - sétoux (5) - velouté 6 -  
aranéux (7) - duveteux (8) - cotonneux 9.  
Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté (5)  
Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté (5)
- 36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 -  
grossièrement bullée (4) - gaufrée 5 -  
plissée au point pétiolaire 6.
- 37 - Nervures : Face supérieure : verte (1) - point pétiolaire rouge 3 -  
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.
- 38 - Face inférieure : verte (1) - partiellement rouge 3 -  
entièrement rouge 4.
- Couleur : vert jaune (1) - vert franc 2 - vert foncé 3 -  
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- 39 - long 1 - moyen (2) - court 3.
- 39 - glabre (4) - sétoux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 -  
totalment 8.
- 40 - aranéux (4) - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement (1) -  
totalment 8.
- 40 - coloré 1 - partiellement coloré (2) - autre 3.  
angle pétiole/limbe : inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 -  
supérieur à 90° 3.  
angle pétiole/rameau : inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 -  
supérieur à 90° 3.

Calvo 68



Emplacement : L. 15. S 10  
Désignation : Malpe'

GRAPPE

- 24 - Grosse 1 - Moyenne (2)<sup>15</sup> - Petite 3.  
24 - Lâche 4 - Moyenne (5) - Compacte (6).  
24 - A pédoncule non visible 7 - visible (8) - long 9.  
25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-aoûté (2) - aoûté jusqu'à la première ramification 3.  
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré (5).

BAIE

- 26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne (3)<sup>18x17</sup> - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière (8).  
27 - de couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir (5).  
27 - Très pruinée 7 - pruinée (8) - non pruinée 9.  
Coloration régulière (1) - irrégulière 2.  
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde (2)<sup>dit</sup> - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.  
- A ombilic persistant (1) - non persistant 2.  
29 - A section transversale : régulière (3) - irrégulière 4 - côtelée 5.  
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée (7).  
29 - A jus incolore (1) - coloré 2.  
33 - A peau fine (3) - moyenne 4 - épaisse 5.  
33 - A pulpe charnue 6 - juteuse (7) - molle 8.  
30 - A saveur neutre (1) - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.  
31 - A pédicelle long 1 - moyenn2 - court (3).  
31 - A pédicelle de couleur : verte (4) - rouge 5 - irrégulière 6.  
31 - A bourrelet de couleur : verte 7 - rouge (8) - irrégulière 9.  
32 - A bourrelet évident (1) - peu apparent 2.  
32 - A pinceau : court 4 - moyen (5) - long 6.  
32 - A pinceau : coloré (6)<sup>dit</sup> - non coloré 9.  
33 - De séparation facile (égrenouse) (1) - difficile 2.

Calvo 68



DENOMINATION : ..... Halpé .....  
EMPLACEMENT : ..... h. 15. S. 10 ..... Souche (1) 2 3 4 5

SARMENT DE VIGNE

- Sarment : long (1), moyen (2), court (3).  
: grêle (1), fort (2).  
: ramifié (1), peu ramifié (2).
- Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).
- Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).
- Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).  
: pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).  
: glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétueux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).  
: entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).
- Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).
- Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).
- Mérithalle de longueur moyenne : ..... 9 ..... cms.  
: gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
: uniforme (1), à raies (2), bandes (3), ou noeuds (4).  
: plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
- Yeux : pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).  
: marron (1), brun rouge (2), gris (3).
- Cordon pétioleaire : étroit (1), large (2).  
: saillant (1), effacé (2).  
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Calvo 70



N° d'ordre : 0453-05

Désignation : Malpé

Origine :

Emplacement : 4.15. S40

- 8 - Angle des nervures ..... 1 - (2) - 3.  
9 - L<sub>1</sub>/L ..... (1) - (2) - 3.  
10 - L<sub>2</sub>/L ..... 1 - (2).  
11 - Lobes ..... 1 - 3 - (5) - 7 - 9.  
12 - S. lat. sup. (prof.) ..... 0 - 1 - 2 - (3).  
13 - S. lat. inf. (prof.) ..... 0 - 1 - (2) - (3).  
14 - S. pét. (forme) ..... 1 - (2) - 3 - 4 - 5 - 6.  
15 - S.L.S. (forme) ..... 0 - 1 - 2 - 3 - 4 - (5) - (6) - (7) - (8).  
16 - Dents : forme ..... (1) - 2 - 3.  
17 - Dents : Méd/B ..... (1) - (2) - 3.  
18 - Angle lob. term. ..... (1) - (2) - (3).  
19 - Base nerv. (gar. ou dég.) .... 1 - (2) - 3.  
20 - Nombre de dents : S.P. .... 1 - 2 - 3 - 4 - (5) - (6) - (7) - 8 - 9.  
21 - Angle L<sub>3</sub> X L<sub>3</sub> ..... (1) - 2 - 3.  
22 - Largeur S.P. .... 1 - (2) - (3) - 4 - 5.  
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :  
Direction : 1 - (2) - 3.  
Forme : (4) - 5.  
Médiane/Base : 6 - (7) - 8.

Domergue 72